## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE				
FEE DETERMINATION	160	15831	<del>- </del>				
O.I.P.E. CLASSIFIER	U		2 -				
FORMALITY REVIEW	AM	896	10-11-00				
RESPONSE FORMALITY REVIEW	<i>'''</i>		- 10-11-5×				

## INDEX OF CLAIMS

•	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	- 1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	n	Objected

ſ	Claim	m Date								Clá	im	m Date									Claim Date									٦		
	Final Original	4/11/04	2/1/05							Finat	Original											Final	Original								T	٦
- 1	Final Origin	2 8	12		1		1			Ŀ		$\perp$	_		$\perp$	_				_1		Ē	ŏ		L	L				_1		
		1/	1	$\Box$						L	51	丄			$\perp$	┙	$\perp$	_1				$\perp$	101	┸	L				-I		$\Box$	
	2/						$\perp$				52					Ī							102		L				=I		П	٦
ė	3	ПП	П	П	П	Т	П			Г	53	T	П	_	T	Ц	$\Box$				3		103	П	Γ				一	T	┑	٦
٠,	47	ПП	Ш			T					54					$\Box$	П	$\Box$		$\Box$			104		Γ				$\Box$		$\exists$	╗
<i>:</i>	5 /	ЛΠ	П	П		П	1				55												105								$\Box$	
	6 /				$\neg$	Т	П				56												106		L						П	-7
	7 /				$\Box$	$\Box$					57						$\Box$						107		L	$\perp$				$\Box$	$\Box$	
	8 /					1	_			$\sqsubseteq$	58						$\Box$						108		L						$\Box$	
	9 V		╙							匚	59							_	_		_	L	109	丄	L	1_	L	Ш			$\Box$	
	<b>₹</b> 10 <b>7</b>	<b>V</b>	/	Ш		┙				ᆫ	60	Ц			$\Box$	_		_			_	Ļ	110		┺	┸	L	Ш		Ц	┙	_
	11/	Ш	Ш	Ш	$\sqcup$	$\perp$	_		1	ᆫ	61	Ц		Ш	$\dashv$	_		_		Ц	4	$\perp$	111	┷	Į.	┸	L	Щ		Ш	_	_
	12 1/	Ш	11	Ш	$\sqcup$	_	_	4	l	┕	62	Ц	Ц	Ц	Ц	_	_	_	_	Ц	_	L	112	4	╀	1	⊢	Ш	_	니	↲	_
	13 🗸	1111	1	Ш	$\sqcup$	4	_	_	١.	L	63	Ц	Ц	Ш	Ш	_	$\dashv$	_	_	$\sqcup$	_	<u> </u>	113	_	$\perp$	1	↓_	Ш	Ц		_	_
	14 1/	HH	1	$\sqcup$	$\sqcup$	4	_	1	ŀ	L	64	Ц	Ц	Ц	$\sqcup$	_	4	_	ᆈ	Н	-	-	114	+	+.	+	╀	Ш	Ц	ᆸ	$\dashv$	_
	15	<del>         </del>	44	Ш	$\vdash$	4	4	- -	1	<u> </u>	65	$\sqcup$	Щ	Н	Н	4	Н	4		dash	4	<u> </u>	115	+	+	+-	├-	Ш	$\dashv$			ᅴ
	16	##	11	H	$\dashv$	4	4	-	l	_	66 67	Н		Н	H	-			-	Н	$\dashv$	$\vdash$	116		╀	╀	₽.	$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	4
	17	HH	#		1	-	4	-	ł	<u> </u>		Н			H		$\dashv$	4		Н		-	118		╄	+-	┢	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
	) 18		1	Н	$\dashv$	$\dashv$	-		ł	⊢	68 69	Н	_	Н	H	-		-	-	Н	$\dashv$	$\vdash$	118	+	╀	╁	⊢	Н		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
	(10)	] <b>/</b>   <u>/</u>	12	Н		-+	-	-	┨	⊢	_	Н	_	⊦⊣	Н		-	⊣	-	Н	-	$\vdash$		╫	╁	+		Н	-	$\vdash$	$\vdash$	ᅱ
	₹ 20 V	$\Box$	11	Ŀ	$\Box$	4	_		1	<u>_</u>	70	Ш	Щ	Ы	Щ	-	Н	_	_	Н	-4	-	120	4	╀	+	<del> </del>	-	_	Н	$\dashv$	4
	21 1	Ш	$\prod$	Ц	$\sqcup$	4	4	-	ŀ	<u> </u>	71	Н		Ш	Н			-	_	Н		-	121	+	╀	+	⊢	Н		$\vdash$	$\dashv$	4
	22 /	Ш	Щ.	Ш	-	4	4		ł	<u> </u>	72	Ы	_	Н	-		-	-	-4	H			122	+	╄	+-	╀	Н	$\dashv$		$\vdash$	4
	23	$\mu$	#	Н	Н		4	+	-	⊢	73 74	Н	-	$\vdash$		$\dashv$	-		-	Н	-1	-	124	+	┿	+-	╀	-		┝╌┤		$\dashv$
	24	+++-1	Ш	Н	Н	-	4		ł	<u> </u>	75	Ы			$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	_		$\dashv$	-	125	╫	╁	╁	⊢	Н		$\vdash$	$\vdash$	닉
	25 🗸	╟╂╂┪	4	H	$\dashv$	-	{	-	ł	$\vdash$	76	Н		Н			-	$\dashv$	-	Н	-	$\vdash$	126		╀╌	+-	₩	Н		$\vdash$	$\vdash$	-
	26 V	Щ		$\vdash$					ł	$\vdash$	100	Н	_	Н	H		$\vdash$		-	Н		-	127	+	╀	╁	⊢	Н	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$
	27 2	1		Н	$\dashv$	$\dashv$	ᆛ	-+-	┨	-	78	Н		-	Н	-			-	H	$\dashv$	-	128	╁	╁	+-	├	-	-		$\vdash$	⊣
-	29	++	۲,	┢╾	-+	-+	┥	+	ł	-	79	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	$\dashv$	-		Н	$\dashv$	$\vdash$	129	╁	╁	+-	├	Н	$\dashv$	Н	$\vdash$	ᅥ
	30	$\vdash$	Y,	Н	Н	┰	-	+	ł	$\vdash$	80	Н	-	$\vdash$	Н		$\dashv$		-	Н	ᅥ	$\vdash$	130	+	╁	╁	⊢	Н	-	-	$\vdash$	$\dashv$
	31	┼-┼-	₩	Н	⊢	$\dashv$	┥		1	⊢	81	Н	Н	Н	$\vdash$	-		-	-	Н		$\vdash$	131	+	╁	+	╁	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_
	32	╂╌┼╌	ᄬ	╁┤	H	$\dashv$	┥		{	⊢	82	Н	-		Н	Н			-	-		-	132	+	┿	†-	-	Н	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	-
	33	╂╌╂╌	1	-	┯	-+	┥	+	ł	-	83	Н	-	┝╌	Н	-	$\dashv$	┪	-	H	$\dashv$	-	133	+	+	t	┪		$\dashv$	$\vdash$	_	_
	34	<del>  -</del>	+-	-	╁	-+	┪	+	1	⊢	84		-	$\vdash$	Н	-1	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	H	ᅱ	-	134	-†-	十	╁╴	╁╴		Н	$\sqcap$		_
	35	╁┼┼	+-	-	┝╼╅	+	-	+	1	┢	85	Н	-	-		$\neg$	$\neg$			H	$\dashv$		135	╅	十	+	✝	Н	_		$\neg$	_
	36	╀-┼-	╁	Н	H	+	-	+	1	┢	86		Н	Н	Н	П	$\neg$	$\neg$		H	_	$\vdash$	136	$\top$	✝	T	t	Н	_		$\Box$	_
	37	+-+-	+	┪	$\vdash$	-	┪	+	i	Н	87	-	_	Н	Н	$\dashv$	П	_		H	_	┢	137		†	1-	1	П		П	$\Box$	_
	38	+-+-	+-	$\vdash$	-	-+	-	-	1	$\vdash$	88		Н	Н	М	$\neg$		$\neg$		H	┪.	┢	138	╅	✝	†			М	$\Box$	$\Box$	
	39	1	+-	1	Н	寸	┪		1	$\vdash$	89	Г		Г						П	$\neg$		138	$\neg$	1	十	1			П	$\Box$	
	40	$\Box$	T		$\Box$	7	╛	<del>-</del>	1	Г	90		П	П	П					П	$\neg$		140	Т	Τ	T	Π			П	П	
	41	1	$\top$	Н	$\vdash$	+	ᅦ	$\top$	1	Г	91	П	Г	Г	П		П	П		П	$\exists$		141	┪	1	$\top$	T	Γ	П	П	$\sqcap$	_
	42	++	+	Н	Н	+	ᅥ	$\vdash$	1	-	92		Г	Т	Н	П	Н	┪	۲	Н	$\dashv$	$\vdash$	142	十	T	+	T	Ι-	Н	$\sqcap$	$\sqcap$	$\neg$
	43	TT	+	1	Н	-	-	_	1	Г	93		Г	Г	П					П	_		143	7	T	Τ	T			П	П	
	44	1-1-	十	1	一				1		84	П			П	П	П			П		Г	144		T	$\top$				П	$\Box$	
	45	11	1	1	М	7	╗	$\top$	1	L	95	Γ	Γ										145		Ι	Ι	Γ					
	46	П	1					$\Box$	]		96	$\Box$									$\overline{\cdot}$		146	$\perp$	Ι							
	47		Ι	Γ	П				]		97	Γ	Ĺ										147	$\perp$	Ι							
	48	$\Box$	$oldsymbol{\mathbb{T}}$		$\Box$				]		98	匚	匚				П			П			148		Ţ	$\perp$	厂				Ш	
	49	$\prod$	$\perp$	Ĺ	П				1	L	99	L	L	L	Ш		Ш	Ц	L	Ш	_	L	148		$\perp$	1	1_	L	$\Box$	Ш	Ш	
	50	$\Gamma$	1	1	П		_		1	1	hα	1	1 _	1	I [			1	ı -	1 1	- 1	- 1	h 5d	-	1	1	1	I	1	1 7	ı I	. 1

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here